



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-23072020-220645
CG-DL-E-23072020-220645

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 268]

नई दिल्ली, बुधवार, जुलाई 22, 2020/आषाढ़ 31, 1942

No. 268]

NEW DELHI, WEDNESDAY, JULY 22, 2020/ASHADHA 31, 1942

भारतीय मानक ब्यूरो अधिसूचना

नई दिल्ली, 6 जुलाई, 2020

संदर्भ: पब/3/3/2020-21 (32).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 17017 (भाग 2/अनुभाग 1) : 2020 विद्युतीय वाहन चालकता चार्जिंग पद्धति भाग 2 प्लग, साकेट-निकास, वाहन कनेक्टर्स, और वाहन के इनलेट्स अनुभाग 1 सामान्य अपेक्षाएँ	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
2.	आई एस 17134 : 2020 जैव उर्वरक – द्रव आधारित राईजोबियम जीवाणु कल्चर – विशिष्टि	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं

3.	आई एस 17345 (भाग 1) : 2020 पावर ट्रैक सिस्टम भाग 1 सामान्य आवश्यकताएं	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
4.	आई एस 17345 (भाग 21) : 2020 पावर ट्रैक सिस्टम भाग 21 दीवारों पर एवं सीलिंग पर लगने हेतु पावर ट्रैक की विवरणात्मक अपेक्षाएं	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
5.	आई एस 17387 : 2020 बैटरी प्रबंधक प्रणाली की सामान्य सुरक्षा एवं कार्यकारिता अपेक्षाएं	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
6.	आई एस 17388 : 2020 वस्त्रादि – पालीवस्त्र बेडशीट, खादी – विशिष्टि	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
7.	आई एस 17389 : 2020 वस्त्रादि – पालीवस्त्र तकिये के गिलाफ, खादी – विशिष्टि	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
8.	आई एस 17405 : 2020 यात्रियों के परिवहन के लिए बांछित रोपवे संस्थापन के डिज़ाइन की गणना – रीति संहिता	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
9.	आई एस 17406 : 2020 सवारी रोपवे के परिवहन, भंडारण, संस्थापन और तारों की रस्सी की तन्यता – रीति संहिता	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
10.	आई एस 17420 : 2020/आई एस ओ 10722 : 2019 भुकृत्रिम – पुनरावृत लदाई के तहत यांत्रिक क्षति के मुल्यांकन के लिए सूचकांक परीक्षण प्रक्रिया – कणात्मक सामग्री के द्वारा नुकसान (प्रयोगशाला परीक्षण विधि)	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
11.	आई एस 17421 : 2020/आई एस ओ 10320 : 2019 भुकृत्रिम – निर्माण स्थल पर पहचान	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं
12.	आई एस/आई ई सी 62272-2 : 2007 डिजिटल रेडियो मॉडेल (डीआरएम) भाग 2 30 MHz के कम बैंड्स में डिजिटल रेडियो – डीआरएम ट्रांसमीटर के मापन की पद्धतियाँ	2 जुलाई 2020	लागु नहीं	लागु नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फ़र मार्ग, नई दिल्ली 110002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-जी. एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण-पी एवं एम)

[विज्ञापन III/4/असा/130/2020-21]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS**NOTIFICATION**

New Delhi, the 6th July, 2020

Ref: PUB/3/3/2020-21 (32).—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

THE SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 17017 (Part 2/Sec 1) : 2020 Electric Vehicle Conductive Charging System Part 2 Plugs, Socket-Outlets, Vehicle Connectors, and Vehicle Inlets Section 1 General Requirements	2 July 2020	NA	NA
2.	IS 17134 : 2020 Biofertilizer – Liquid Based Rhizobium Inoculants – specification	2 July 2020	NA	NA
3.	IS 17345 (Part 1) : 2020 Power Track System Part 1 General Requirement	2 July 2020	NA	NA
4.	IS 17345 (Part 21) : 2020 Power Track System Part 21 Particular Requirements for Power Track Systems Intended for Wall and Ceiling Mounting	2 July 2020	NA	NA
5.	IS 17387 : 2020 General Safety and Performance Requirements of Battery Management Systems	2 July 2020	NA	NA
6.	IS 17388 : 2020 Textile — Polyvastra Bedsheets, Khadi — Specification	2 July 2020	NA	NA
7.	IS 17389 : 2020 Textile — Polyvastra Pillow Cover, Khadi— Specification	2 July 2020	NA	NA
8.	IS 17405 : 2020 Calculation for Design of Ropeway Installation Intended for Transportation of Passengers – Code of Practice	2 July 2020	NA	NA
9.	IS 17406 : 2020 Transportation, Storage, Installation and Tensioning of Wire Ropes for Passenger Ropeway – Code of Practice	2 July 2020	NA	NA
10.	IS 17420 : 2020/ISO 10722 : 2019 Geosynthetics – Index Test Procedure for the Evaluation of Mechanical Damage Under Repeated Loading – Damage Caused by Granular Material (Laboratory Test Method)	2 July 2020	NA	NA

11.	IS 17421 : 2020/ISO 10320 : 2019 Geosynthetics – Identification on Site	2 July 2020	NA	NA
12.	IS/IEC 62272-2 : 2007 Digital Radio Mondiale (DRM) Part 2 Digital Radio in the Bands Below 30 Mhz – Methods of Measurement for DRM Transmitters	2 July 2020	NA	NA

pCopies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G & DDG(Stdn.— P & M)

[ADVT.-III/4/Ext./130/2020-21]

अधिसूचना

नई दिल्ली, 10 जुलाई, 2020

संदर्भ: पब/3/3/2020-21 (33).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (को) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(को) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 437 : 2020 विपणन हेतु कोयले और कोक का आकार विश्लेषण (चौथा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 437 : 1979 विपणन हेतु कोयले और कोक का आकार विश्लेषण (तीसरा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
2.	आई एस 439 : 2020 औद्योगिक कोक – विशिष्ट (चौथा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 439 : 1989 औद्योगिक कोक – विशिष्ट (तीसरा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
3.	आई एस 1210 : 2020 तार और बिटुमिनी सामग्री की परीक्षण विधियाँ – फ्लोट परीक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 1210 : 1978 तार और बिटुमिनी सामग्री की परीक्षण विधियाँ – फ्लोट परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
4.	आई एस 1463 : 2020 सौन्दर्य प्रसाधन उद्योग के लिए चीनी मिट्टी – विशिष्ट (चौथा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 1463 : 1983 सौन्दर्य प्रसाधन उद्योग के लिए चीनी मिट्टी – विशिष्ट (तीसरा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
5.	आई एस 1501 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 6507-1 : 2018 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 1 परीक्षण की पद्धति (पांचवा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 1501 (भाग 1) : 2013/आई एस ओ 6507-1 : 2005 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण	7 अगस्त 2020

			भाग 1 परीक्षण की पद्धति (चौथा पुनरीक्षण)	
6.	आई एस 1501 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 6507-2 : 2018 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 2 परीक्षण मशीनों के सत्यापन की पद्धति (पांचवा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 1501 (भाग 2) : 2013/आई एस ओ 6507-2 : 2005 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 2 परीक्षण मशीनों के सत्यापन की पद्धति (चौथा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
7.	आई एस 1501 (भाग 3) : 2020/आई एस ओ 6507-3 : 2018 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 3 संदर्भ ब्लॉक का अंशांकन (पांचवा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 1501 (भाग 3) : 2013/आई एस ओ 6507-3 : 2005 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 3 संदर्भ ब्लॉक का अंशांकन (चौथा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
8.	आई एस 1501 (भाग 4) : 2020/आई एस ओ 6507-4 : 2018 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 4 कठोरता माप की सारणी (पांचवा पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 1501 (भाग 4) : 2013/आई एस ओ 6507-4 : 2005 धात्विक सामग्री – विकर्स कठोरता परीक्षण भाग 4 कठोरता माप की सारणी (चौथा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
9.	आई एस/आई एस ओ 2041 : 2018 यांत्रिकीय कम्पन, अघाता एवं कंडिशन मोनिटरिंग – शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 2041 : 2009 यांत्रिकीय कम्पन, अघाता एवं कंडिशन मोनिटरिंग – शब्दावली	7 अगस्त 2020
10.	आई एस 5116 : 2020 एलपीजी के प्रयोग हेतु घरेलू एवं व्यावसायिक उपकरण – सामान्य अपेक्षाएँ (चौथा पुनरीक्षण).	8 जुलाई 2020	आई एस 5116 : 1996 एलपीजी के प्रयोग हेतु घरेलू एवं व्यावसायिक उपकरण – सामान्य अपेक्षाएँ (तीसरा पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
11.	आई एस/आई एस ओ 5982 : 2019 यांत्रिकीय कम्पन एवं आघात – समग्र-बौडी कम्पन के तहत लक्षण मानव योडाइनॉमिक रेस्पॉस के लिए आदर्शकृत मानों की रेंज (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 5982 : 2001 यांत्रिकीय कम्पन एवं आघात – समग्र-बौडी कम्पन के तहत लक्षण मानव योडाइनॉमिक रेस्पॉस के लिए आदर्शकृत मानों की रेंज	7 अगस्त 2020
12.	आई एस/आई एस ओ 6070 : 2019 कम्पन जेनरेटर्स के लिए ऑक्सिलरी टेबल – उपकरण अभिलक्षण वर्णन की पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 14731 : 1999/आई एस ओ 6070 : 1981 कम्पन जेनरेटर्स के लिए ऑक्सिलरी टेबल – उपकरण अभिलक्षण वर्णन की पद्धतियाँ	7 अगस्त 2020
13.	आई एस 6492 : 2020/आई एस ओ 3954 : 2007 चूर्ण धातुकर्म प्रयोजनों के लिए – नमूनाकरण (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 6492 : 1972/आई एस ओ 3954 : 2007 चूर्ण धातुकर्म प्रयोजनों के लिए – नमूनाकरण	7 अगस्त 2020

14.	आई एस/आई एस ओ 7626-5 : 2019 यांत्रिकीय कम्पन एवं आघात – यांत्रिकीय विचलता संघात के परीक्षण ज्ञात करना भाग 5 एक्ससाइटर के साथ संघात उद्दीपन के प्रयोग से मापन, जो स्ट्रक्चर के साथ जुड़ा न हो (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 7626-5 : 1994 यांत्रिकीय कम्पन एवं आघात – यांत्रिकीय विचलता संघात के परीक्षण ज्ञात करना भाग 5 एक्ससाइटर के साथ संघात उद्दीपन के प्रयोग से मापन, जो स्ट्रक्चर के साथ जुड़ा न हो	7 अगस्त 2020
15.	आई एस/आई एस ओ 8041-1 : 2017 कम्पन के मानव रैस्पोंस – मापन उपकरण भाग 1 सामान्य प्रयोजन कम्पन मीटर (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 8041-1 : 2005 कम्पन के मानव रैस्पोंस – मापन उपकरण भाग 1 सामान्य प्रयोजन कम्पन मीटर	7 अगस्त 2020
16.	आई एस 10386 (भाग 7) : 2020 नदी घाटी परियोजनाओं का निर्माण, प्रचालन तथा रखरखाव – सुरक्षा संहिता भाग 7 अग्नि संरक्षण पहलू (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 10386 (भाग 7) : 1993 नदी घाटी परियोजनाओं का निर्माण, प्रचालन तथा रखरखाव – सुरक्षा संहिता भाग 7 अग्नि संरक्षण पहलू	7 अगस्त 2020
17.	आई एस 13182 : 2020 भवनों के नम क्षेत्रों को नमी-सह और जल-सह बनाना – सिफारिशें (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 13182 : 1991 भवनों के नम क्षेत्रों को नमी-सह और जल-सह बनाना – सिफारिशें	7 अगस्त 2020
18.	आई एस 16807 : 2020/आई एस ओ 19353 : 2019 मशीनरी की सुरक्षा – आग की रोकथाम और आग से सुरक्षा (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 16807 : 2018/आई एस ओ 19353 : 2015 मशीनरी की सुरक्षा – आग की रोकथाम और आग से सुरक्षा	7 अगस्त 2020
19.	आई एस 16817 : 2020/आई एस ओ 13851 : 2019 मशीनरी की सुरक्षा – दो हाथ नियंत्रण युक्तियाँ – डिज़ाइन एवं चयन के सिद्धांत (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस 16817 : 2018/आई एस ओ 13851 : 2002 मशीनरी की सुरक्षा – दो हाथ नियंत्रण युक्तियाँ – डिज़ाइन एवं चयन के सिद्धांत	7 अगस्त 2020
20.	आई एस/आई एस ओ 20816-2 : 2017 यांत्रिकीय कम्पन – यांत्रिक कम्पन का मापन एवं मूल्यांकन भाग 2 40 मै.वाट से अधिक, फ्ल्यूड-फिल्म बेयरिंग एवं 1500 च./मि, 1800 च./मि, 3000 च./मि एवं 3600 च./मि टरबाइन, स्टेम टरबाइन एवं जेनरेटर (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 7919-2 : 2009 यांत्रिकीय कंपन : घूर्णी शाफ्ट पर मापन द्वारा मशीन के कंपन का मूल्यांकन भाग 2 1 500 च/मि, 3 000 च/मि और 3 600 च/मि के सामान्य परिचालन गतियों सहित 50 मेगावाट से अधिक भूमि आधारित भाप टर्बाइन और जेनरेटर (पहला पुनरीक्षण) आई एस 14817 (भाग 2) : 2017/आई एस ओ 10816-2 : 2009 यांत्रिकीय कंपन –अघूर्णी हिस्सों पर मापन द्वारा मशीन	7 अगस्त 2020

			कम्पन का मूल्यांकन भाग 2 1 500 च/मि, 1 800 च/मि, 3000 च/मि और 3 600 च/मि की सामान्य परिचालन गति के साथ 50 मेगावाट से अधिक भूमि-आधारित भाप टर्बाइन और जनरेटर	
21.	आई एस/आई एस ओ 20816-4 : 2018 यांत्रिकीय कम्पन – यांत्रिक कम्पन का मापन एवं मूल्यांकन भाग 4 03 मै.वाट. से अधिक, फ्ल्यूड-फिल्म बेयरिंग सहित गैस टरबाइन (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 7919-4 : 2009 यांत्रिक कंपन – घूर्णी शाफ्ट की मापन से मशीन कंपन का मूल्यांकन भाग 4 द्रव-फिल्म बेयरिंगों सहित गैस टरबाइन सेट आई एस/आई एस ओ 10816 (भाग 4) : 2009 यांत्रिकीय कंपन – गैर- घूर्णी भागों पर मापन द्वारा मशीनी कंपन का मूल्यांकन भाग 4 द्रव फिल्म बियरिंगों के साथ गैस टरबाइन सेट	7 अगस्त 2020
22.	आई एस/आई एस ओ 20816-5 : 2018 यांत्रिकीय कम्पन – यांत्रिक कम्पन का मापन एवं मूल्यांकन भाग 5 हाइड्रोलिक पावर जेनरेटिंग एवं कम्पन-स्टोरेज प्लांट में मशीन सेट (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 7919 (भाग 5) : 2005 यांत्रिक कंपन – घूर्णी शाफ्ट की मापन से मशीन कंपन का मूल्यांकन भाग 5 द्रव चालित पावर उत्पादक और पम्पिंग संयंत्रों में मशीन सेट आई एस 14817 (भाग 5) : 2004/आई एस ओ 10816 (भाग 5) : 2000 यांत्रिकीय कंपन – अघूर्णी हिस्सों पर मापन द्वारा मशीन कम्पन का मूल्यांकन भाग 5 द्रव चालित पावर जेनरेटिंग/पम्पिंग और पम्पिंग प्लांट	7 अगस्त 2020
23.	आई एस/आई एस ओ 21940-2 : 2017 यांत्रिक कम्पन – रोटोर बैलेसिंग भाग 2 शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	8 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 1925 : 2001 यांत्रिक कंपन – संतुलन – शब्दावली	7 अगस्त 2020
24.	आई एस/आई ई सी 60189-1 : 2018 पीवीसी विद्युतरोधन और पीवीसी खोल सहित अल्प आवृत्ति केबलों तथा तारे भाग 1 सामान्य परीक्षण और मापन पद्धतियाँ	8 जुलाई 2020	आई एस 5608 (भाग 1) : 1991 पी.वी.सी. विद्युतरोधन और पीवीसी खोल सहित अल्प आवृत्ति केबलों तथा तारों की विशिष्टि भाग 1 सामान्य अपेक्षाएँ, परीक्षण और मापन पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	7 अगस्त 2020
25.	आई एस/आई ई सी 60189-2 : 2007 पीवीसी विद्युतरोधन और पीवीसी खोल	8 जुलाई 2020	आई एस 5608 (भाग 4) : 2000 पी.वी.सी. विद्युत रोधन	7 अगस्त 2020

	सहित अल्प आवृत्ति केबलों तथा तारे भाग 2 अंतरंग संस्थापनों में जोड़े, ट्रिपल, क्रेड और क्विंटपल्स के लिए केबलें		और पी.वी.सी. खोल वाले एल एफ तार और केबल भाग 4 अंतरंग संस्थापनों के लिए केबलें (पहला पुनरीक्षण)	
26.	आई एस/आई ई सी 60189-3 : 2007 पीवीसी विद्युतरोधन और पीवीसी खोल सहित अल्प आवृत्ति केबलों तथा तारे भाग 3 ठोस या लड़दार चालक तारे, पीवीसी विद्युतरोधित, एकल, जोड़े और ट्रिपल के उपकरण के तार	8 जुलाई 2020	आई एस 5608 (भाग 2) : 1970 पीवीसी विद्युतरोधन और पीवीसी खोल सहित अल्प आवृत्ति केबलों तथा तारे भाग 2 एकल उपकरण के तार	7 अगस्त 2020

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, कानपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-जी. एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण-पी एवं एम)

[विज्ञापन III/4/असा/130/2020-21]

NOTIFICATION

New Delhi, the 10th July, 2020

Ref: PUB/3/3/2020-21 (33).—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 437 : 2020 Size Analysis of Coal and Coke for Marketing (Fourth Revision)	8 July 2020	IS 437 : 1979 Size Analysis of Coal and Coke for Marketing (Third Revision)	7 Aug 2020
2.	IS 439 : 2020 Industrial Coke – Specification (Fourth Revision)	8 July 2020	IS 439 : 1989 Industrial Coke – Specification (Third Revision)	7 Aug 2020
3.	IS 1210 : 2020 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials – Float Test (Second Revision)	8 July 2020	IS 1210 : 1978 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials – Float Test (First Revision)	7 Aug 2020
4.	IS 1463 : 2020 Kaolin for Cosmetic Industry – Specification (Fourth Revision)	8 July 2020	IS 1463 : 1983 Kaolin for Cosmetic Industry – Specification (Third Revision)	7 Aug 2020
5.	IS 1501 (Part 1) : 2020/ISO 6507-1 : 2018 Metallic Materials – Vickers Hardness Test	8 July 2020	IS 1501 (Part 1) : 2013/ISO 6507-1 : 2005 Metallic Materials –	7 Aug 2020

	Part 1 Test Method (Fifth Revision)		Vickers Hardness Test Part 1 Test Method (Fourth Revision)	
6.	IS 1501 (Part 2) : 2020/ISO 6507-2 : 2018 Metallic Materials – Vickers Hardness Test Part 2 Verification and Calibration of Testing Machines (Fifth Revision)	8 July 2020	IS 1501 (Part 2) : 2013/ISO 6507-2 : 2005 Metallic Materials Vickers Hardness Test Part 2 Verification and Calibration of Testing Machines (Fourth Revision)	7 Aug 2020
7.	IS 1501 (Part 3) : 2020/ISO 6507-3 : 2018 Metallic Materials – Vickers Hardness Test Part 3 Calibration of Reference Blocks (Fifth Revision)	8 July 2020	IS 1501 (Part 3) : 2013/ISO 6507-3 : 2005 Metallic Materials Vickers Hardness Test Part 3 Calibration of Reference Blocks (Fourth Revision)	7 Aug 2020
8.	IS 1501 (Part 4) : 2020/ISO 6507-4 : 2018 Metallic Materials – Vickers Hardness Test Part 4 Tables of Hardness Values (Fifth Revision)	8 July 2020	IS 1501 (Part 4) : 2013/ISO 6507-4 : 2005 Metallic Materials – Vickers Hardness Test Part 4 Tables of Hardness Values (Fourth Revision)	7 Aug 2020
9.	IS/ISO 2041 : 2018 Mechanical Vibration, Shock and Condition Monitoring – Vocabulary (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 2041 : 2009 Mechanical Vibration, Shock and Condition Monitoring – Vocabulary	7 Aug 2020
10.	IS 5116 : 2020 Domestic and Commercial Equipment for Use with LPG – General Requirements (Fourth Revision)	8 July 2020	IS 5116 : 1996 Domestic and Commercial Equipment for Use with LPG – General Requirements (Third Revision)	7 Aug 2020
11.	IS/ISO 5982 : 2019 Mechanical Vibration and Shock – Range of Idealized Values to Characterize Human Biodynamic Response Under Whole-Body Vibration (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 5982 : 2001 Vibration and Shock – Range of Idealized Values to Characterize Human Biodynamic Response Under Whole- Body Vibration	7 Aug 2020
12.	IS/ISO 6070 : 2019 Auxiliary Tables for Vibration Generators – Methods of Describing Equipment Characteristics (First Revision)	8 July 2020	IS 14731 : 1999/ISO 6070 : 1981 Auxiliary Tables for Vibration Generators – Methods of Describing Equipment Characteristics	7 Aug 2020
13.	IS 6492 : 2020/ISO 3954 : 2007 Powders for Powder Metallurgical Purposes – Sampling (First Revision)	8 July 2020	IS 6492 : 1972/ISO 3954 : 2007 Powders for Powder Metallurgical Purposes – Sampling	7 Aug 2020
14.	IS/ISO 7626-5 : 2019 Mechanical Vibration and Shock – Experimental Determination of Mechanical Mobility Part 5 Measurements Using Impact Excitation with and Excite Which is Not Attached to the Structure (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 7626-5 : 1994 Vibration and Shock – Experimental Determi- nation of Mechanical Mobility Part 5 Measure- ments Using Impact Excitation with and Exciter Which is Not Attached to the Structure	7 Aug 2020

15.	IS/ISO 8041-1 : 2017 Human Response to Vibration Measuring Instrumentation Part 1 General Purpose Vibration Meters (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 8041 : 2005 Human Response to Vibration Measuring Instrumentation	7 Aug 2020
16.	IS 10386 (Part 7) : 2020 Construction, Operation and Maintenance of River Valley Projects – Safety Code Part 7 Fire Safety Aspects (First Revision)	8 July 2020	IS 10386 (Part 7) : 1993 Construction, Operation and Maintenance of River Valley Projects – Safety Code Part 7 Fire Safety Aspects	7 Aug 2020
17.	IS 13182 : 2020 Waterproofing and Damp-Proofing of Wet Areas in Buildings Recommendations (First Revision)	8 July 2020	IS 13182 : 1991 Waterproofing and Damp-Proofing of Wet Areas in Buildings Recommendations	7 Aug 2020
18.	IS 16807 : 2020/ISO 19353 : 2019 Safety of Machinery – Fire Prevention and Fire Protection (First Revision)	8 July 2020	IS 16807 : 2018/ISO 19353 : 2015 Safety of Machinery – Fire Prevention and Fire Protection	7 Aug 2020
19.	IS 16817 : 2020/ISO 13851 : 2019 Safety of Machinery – Two-Hand Control Devices – Principles for Design and Selection (First Revision)	8 July 2020	IS 16817 : 2018/ISO 13851 : 2002 Safety of Machinery – Two-Hand Control Devices Functional Aspects and Design Principles	7 Aug 2020
20.	IS/ISO 20816-2 : 2017 Mechanical Vibration – Measurement and Evaluation of Machine Vibration Part 2 Land-Based Gas Turbines, Steam Turbines and Generators in Excess of 40 MW, with Fluid-Film Bearings and Rated Speeds of 1500 r/min, 1800 r/min, 3000 r/min and 3600 r./min (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 7919 (Part 2) : 2009 Mechanical Vibration –Measurement and Evaluation of Machine Vibration Part 2 Land-Based Gas Turbines, Steam Turbines and Generators in Excess of 40 MW, with Fluid-Film Bearings and Rated Speeds of 1500 r/min, 1800 r/min, 3000 r/min and 3600 r./min IS 14817 (Part 2) : 2017/ISO 10816 (Part 2) : 2009 Mechanical Vibration Evaluation of Machine Vibration by Measurements on non – rotating Parts : Part 2 Land – Based steam Turbines and Generators in Excess of 50 mw with Normal Operating Speeds of 1500 R/Min 1800 R/Min, 3000 R/min and 3600 R/Min.	7 Aug 2020
21.	IS/ISO 20816-4 : 2018 Mechanical Vibration – Measurement and Evaluation of Machine Vibration Part 4	8 July 2020	IS/ISO 7919 (Part 4) : 2009 ‘Mechanical Vibration –	7 Aug 2020

	Gas Turbines in Excess of 3 MW, with Fluid-Film Bearings (First Revision)		Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Rotating Shafts Part 4 Gas Turbine Sets with Fluid-Film Bearings' IS/ISO 10816 (part 4) : 2009 Mechanical Vibration - Evaluation of Machine Vibration by Measurements on non-Rotating Parts Part 4 gas Turbines driven sets excluding aircraft derivatives' and	
22.	IS/ISO 20816-5 : 2018 Mechanical Vibration – Measurement and Evaluation of Machine Vibration Part 5 Machine Sets in Hydraulic Power Generating and Pump-Storage Plants (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 7919 (Part 5) : 2005 Mechanical Vibration – Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Rotating Shafts Part 5 Machine Sets in Hydraulic Power Generating and Pumping Plants'. IS 14817 (Part 5) : 2004/ISO 10816 (Part 5) : 2000 Mechanical Vibration – Evaluation of Machine Vibration by Measurements on non – rotating Parts : Part 5 Machine Sets in Hydraulic Power Generating/Pumping and Pumping Plants' and	7 Aug 2020
23.	IS/ISO 21940-2 : 2017 Mechanical Vibration – Rotor Balancing Part 2 Vocabulary (First Revision)	8 July 2020	IS/ISO 1925 : 2001 Mechanical Vibration – Balancing Vocabulary	7 Aug 2020
24.	IS/IEC 60189-1 : 2018 Low-Frequency Cables and Wires with PVC Insulation and PVC Sheath Part 1 General Test and Measuring Methods	8 July 2020	IS 5608 (Part 1) : 1991 Specification for Low Frequency and Wires with PVC Insulation and PVC Sheath Part 1 General Requirements, Test and Measuring Methods (First Revision)	7 Aug 2020
25.	IS/IEC 60189-2 : 2007 Low-Frequency Cables and Wires with PVC Insulation and PVC Sheath Part 2 Cables in Pairs, Triples, Quads and Quintuples for Inside Installations	8 July 2020	IS 5608 (Part 4) : 2000 Specification for Low Frequency Wires and Cables with PVC Insulation and PVC Sheath Part 4 Cables for Indoor Installations (First Revision)	7 Aug 2020

26.	IS/IEC 60189-3 : 2007 Low-Frequency Cables and Wires with PVC Insulation and PVC Sheath Part 3 Equipment Wires with Solid or Stranded Conductor Wires, PVC Insulated, in Singles, Pairs and Triples	8 July 2020	IS 5608 (Part 2) : 1970 Specification for Low- Frequency Wires and Cables with PVC Insulation and PVC Sheath Part 2 Equipment Wires, Single	7 Aug 2020
-----	--	-------------	--	------------

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G & DDG(Std. — P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./130/2020-21]